



GYP SUM TO GYP SUM

Rue de la Presse, 4
B-1000 Brussels, Belgium

Tel : +32 (0)2 227 11 62
Fax : +32 (0)2 218 31 41

project@eurogypsum.org
www.gypsumtogypsum.org



COMMUNIQUÉ DE PRESSE : publication des livrables du projet GtoG (*from Gypsum to Gypsum*) portant sur la déconstruction de bâtiments – Les premiers pas vers l'économie circulaire : un projet européen collaboratif entre l'industrie du recyclage, le secteur de la démolition et l'industrie du plâtre – LIFE 11 ENV/BE/001039

DATE: 7 AVRIL 2015

Le projet GtoG publie le manuel européen des bonnes pratiques pour une déconstruction contrôlée des systèmes à base de plâtre ainsi que le manuel européen des bonnes pratiques de l'audit préalable des bâtiments avant leur déconstruction.

Ces manuels sont le résultat de l'action B1 du projet, basée sur la réalisation et le suivi de chantiers pilotes de déconstruction en Allemagne, en Angleterre, en Belgique et en France. Dans ces pays, les partenaires du projet ont sélectionné des chantiers de déconstruction de différents types de bâtiments sur lesquels des audits ont été menés préalablement au démarrage des travaux afin d'identifier les matériaux et les déchets qui devront être évacués. Un catalogue illustré des systèmes à base de plâtre mis en œuvre depuis les 30 dernières années a ainsi été élaboré. Différentes techniques de déconstruction des systèmes à base de plâtre ont été comparées afin d'identifier les meilleures. Les résultats de ces projets pilotes sont consolidés dans les manuels. Les coûts globaux engendrés par la déconstruction par rapport à la démolition ont également été analysés étant donné que les aspects économiques sont des paramètres décisifs pour choisir l'une ou l'autre de ces deux options.

Ces manuels ont vocation à devenir de véritables guides de bonnes pratiques qui amèneront les entreprises de démolition à opérer de manière efficace d'un point de vue environnemental et économique et à ainsi aider les Etats membres de l'Union Européenne à atteindre les objectifs de la Directive Cadre Européenne Déchets.

Contact: Recovering Sarl (www.recovering.fr), Jean-Yves Burgy, jyburgy@recovering.fr

Au sujet du projet GtoG

GtoG est un projet Life+ co-financé par la Commission Européenne. Lancé en janvier 2013, il s'étend sur trois ans, jusqu'en décembre 2015.

Contact : Luigi Della Sala, project@eurogypsum.org, Tél: +32 2 227 11 62

Site internet : <http://gypsumtogypsum.org/>.

Le fort développement des déchets de plâtre ne sera possible que si :

- Les techniques de démolition sélective sont systématiquement mises en œuvre dans tous les projets de démolition et de rénovation
- Le tri des déchets est majoritairement fait à la source, sur les chantiers, évitant le mélange et la contamination des déchets
- Le traitement des déchets est effectué selon des standards déterminés et appliqués
- La réincorporation des déchets de plâtre dans la chaîne de production est effectuée en mettant en place des processus innovants

La mise en œuvre de toutes ces étapes permettra de créer une culture du recyclage tout au long du cycle de vie du produit.

Annexe I : 17 partenaires impliqués

Coordinateur

- Eurogypsum, l'association européenne des producteurs de plâtre et des plaques de plâtre – Belgique

Universités

- National Technical University of Athens – Grèce
- Universidad Politecnica de Madrid – Espagne

Laboratoire

- Fundacion General Universidad Politecnica de Madrid – LOEMCO – Espagne

Bureau d'études et de conseils

- Recovering SARL – France

Entreprises de démolition

- Occamat – France
- Cantillon Ltd – Royaume-Uni
- Recycling assistance BVBA – Belgique
- Pinault & Gapaix – France
- KS Engineering – Allemagne

Entreprises de recyclage

- New West Gypsum Recycling Benelux BVBA – Belgique
- Gips Recycling Danmark A/S – Danemark

Producteurs de plaques de plâtre

- Placoplâtre SA (groupe Saint Gobain) – France
- Siniat SA – France
- Siniat Ltd – Royaume-Uni
- Knauf Gips KG – Allemagne
- NV Saint Gobain Construction Products Belgium SA (Gyproc) – Belgique